

Las economías creativas y del conocimiento y el mercado de trabajo en Catalunya, 2001

R e p o r t 0 4



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Universitat Politècnica de Catalunya

Centre de Política de Sòl i Valoracions

UPC-CSPV



Las economías creativas y del conocimiento y el mercado de trabajo en Catalunya, 2001

Eduardo Chica Mejía

Personal de recerca
CPSV

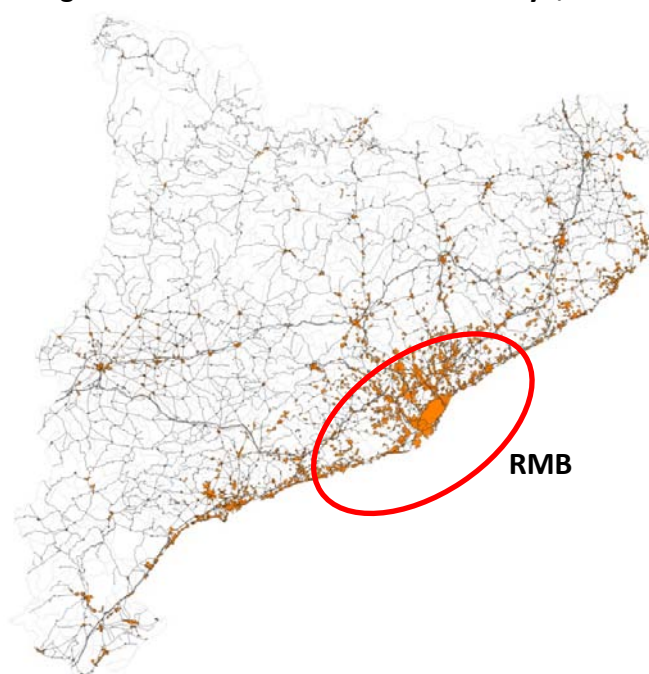
Juliol de 2011

Caso de estudio

Catalunya administrativamente es una de las 17 comunidades autónomas del Estado español. Corresponde a una NUTS-2 según la nomenclatura de unidades estadísticas de la Unión Europea. Está formada por 946 municipios¹, que se agrupan administrativamente en 4 provincias. En 2001 vivían 6.343.110 personas y habían 2.793.971 LTL (INE, 2001). Las aglomeraciones urbanas más grandes se localizan en la Región Metropolitana de Barcelona (en adelante RMB) donde se localiza la ciudad de Barcelona y su conurbación y un conjunto de ciudades pequeñas y medianas en las cuales habitan cerca del 60% de toda la población de Catalunya y donde se genera aproximadamente el 70% de su PIB total (INE, 2001). Otras ciudades importantes por su tamaño, localizadas por fuera de la RMB son Girona, Tarragona y Lleida, todas ellas con funciones de capitalidad provincial.

El suelo artificializado de toda la región para el año 2000 era de aproximadamente 1.543 km² (INE, 2001). La RMB ocupaba 709 km², es decir el 46% de la superficie artificializada total de Catalunya (Corine Land Cover, 2000) aunque su superficie total, solo representaba un 10% del área total de Catalunya. En la figura 1 se observa el suelo artificializado de todo el ámbito de estudio, está resaltado el ámbito aproximado de la RMB.

Figura 1. Suelo artificializado Catalunya, 2001



Fuente: Corine Land Cover, 2000

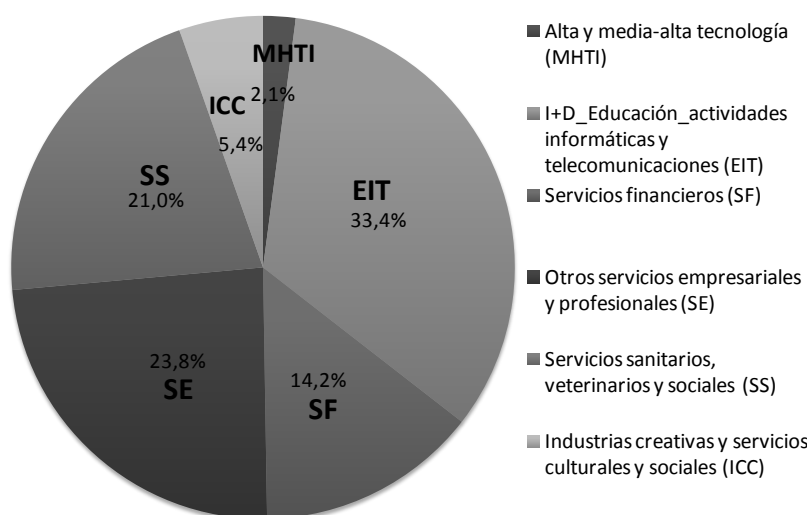
¹ Recientemente se ha creado un municipio más; a efectos de este estudio no se considera de manera desagregada puesto que su creación ha sido posterior a la fecha para la que se hace el estudio.

Las SIC y el mercado de trabajo

Análisis de la densidad y porcentaje de LTL por agrupación de SIC

En el año 2001, Catalunya tenía 2.615.490 LTL, de los cuales el 75% se localizaban en la RMB (INE, 2001). La representatividad global de las SIC era por una parte, en los servicios de alto conocimiento del 27,3% para Catalunya y del 30% para la RMB, que acumulaba el 82,4% de todos los LTL dedicados a estas actividades en Catalunya; y por otra parte, en las industrias de alta tecnología, de un 0,5% del total de LTL para Catalunya y el 0,6% para la RMB, que acumulaba el 92,6% de los LTL dedicados a estas actividades en Catalunya. La razón de esta mayor representatividad de las SIC en el mercado de trabajo de la RMB está justificada por su mayor desarrollo económico y peso poblacional, respecto al resto del territorio. La figura 2 muestra la estructura de distribución del total de LTL por agrupación de SIC en 2001.

Figura 2. Porcentaje de LTL por agrupación de SIC (2001)



Fuente: INE, 2001 y elaboración propia

El análisis sobre la densidad de SIC en 2001, muestra como es principalmente en Barcelona (3.721 LTL/km²) donde se encuentran las mayores densidades. Con valores igualmente altos, pero inferiores se encuentran 7 municipios de la conurbación central: Badalona, Santa Coloma de Gramenet, L'Hospitalet de Llobregat, Sant Just Desvern, Sant Joan Despí, Cornellà de Llobregat y Esplugues de Llobregat, con una densidad promedio de 1.268 LTL/km². Otros municipios localizados por fuera de la conurbación central con las mayores densidades son: Sabadell, Granollers, Mataró, Callella, Premià de Mar, Vilafranca del Penedès, Vilasar de Mar, Terrassa y Cerdanyola del Vallès en la RMB, con una densidad promedio de 1.037 LTL/km². La mayor parte de estos municipios corresponden a ciudades históricas de crecimiento endógeno que han vertebrado el crecimiento económico del territorio periférico al CBD y la

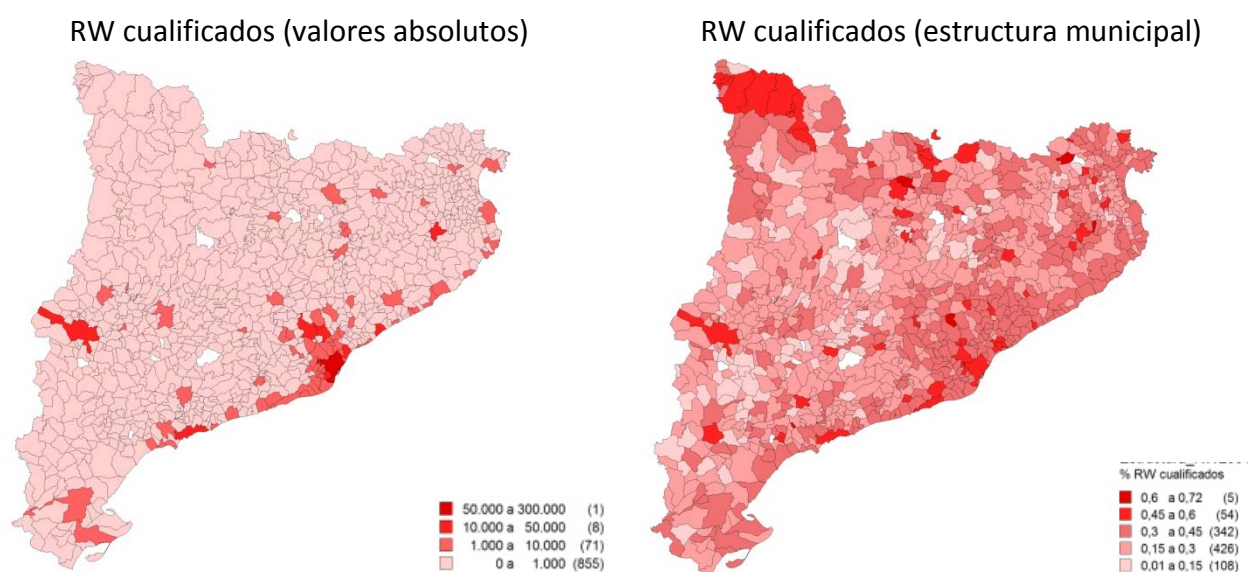
conurbación central; Cerdanyola, es un caso excepcional, ya que la mayor especialización de su mercado laboral ha sido el resultado del proceso de descentralización económica desde el CBD. Otros municipios destacados por fuera de la RMB, son Girona, Lleida, Manresa, Igualada y Vic, con una densidad promedio de 998 LTL/km², aunque Girona tiene un valor similar a los encontrados en los municipios de la conurbación central.

Distribución espacial de los trabajadores de SIC según su lugar de trabajo y residencia

El análisis sobre la distribución en el territorio de los trabajadores según su lugar de residencia y trabajo muestra como los trabajadores más cualificados, que corresponden a la principal masa de trabajadores empleada en estos sectores económicos (75% del total de la masa de trabajadores son en ocupaciones cualificadas) se localizan principalmente en los municipios de Barcelona Badalona y L'Hospitalet de Llobregat de la conurbación central, que suman el 47,2% del total de trabajadores cualificados; en los municipios de Sabadell, Terrassa y Mataró de la RMB, que suman el 7,3% del total de trabajadores cualificados y en Tarragona, Girona y Lleida, que son capitales provinciales, con el 7,3% del total. También se observa una importante concentración en el resto de municipios de la conurbación central y en la mayoría de municipios de la RMB localizados entre ésta y el sistema urbano Sabadell-Terrassa, además de los municipios de la RMB localizados hacia la costa.

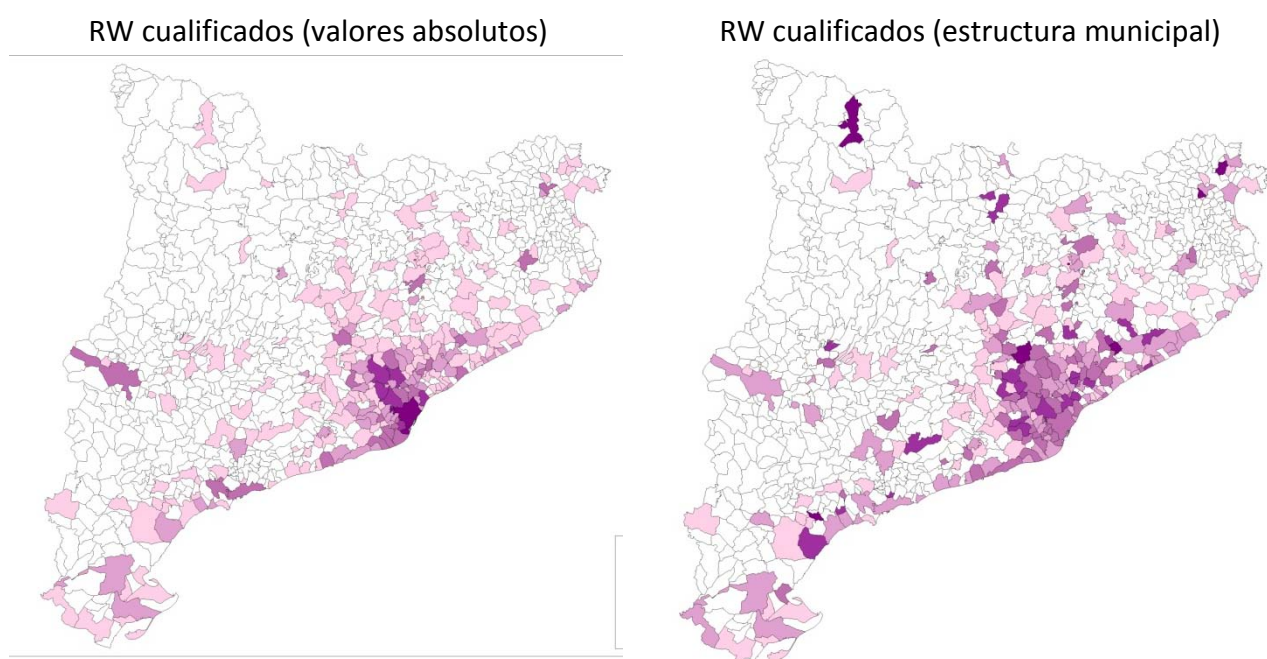
La estructura de esta distribución a nivel municipal muestra como en el rango de porcentajes de trabajadores cualificados respecto de los trabajadores totales, los valores más altos (entre el 45% y el 72%) se encuentran en algunos municipios de la RMB (destacan Barcelona y Sant Cugat del Vallès, que tienen además, una cantidad alta de trabajadores cualificados) y en las capitales provinciales. También en algunos municipios de las comarcas del Pirineo y otras comarcas interiores se observan valores porcentuales altos, explicados por una baja y diversa masa de trabajadores. Las figuras 3, 4 y 5 muestran la distribución del total de LTL de los RW cualificados, en primer lugar, por su tamaño respecto del ámbito de estudio y en segundo lugar, por su representatividad a nivel municipal; los primeros están expresados en valores absolutos y los segundos, en valores porcentuales.

Figura 3. Trabajadores cualificados que viven y trabajan en el mismo municipio



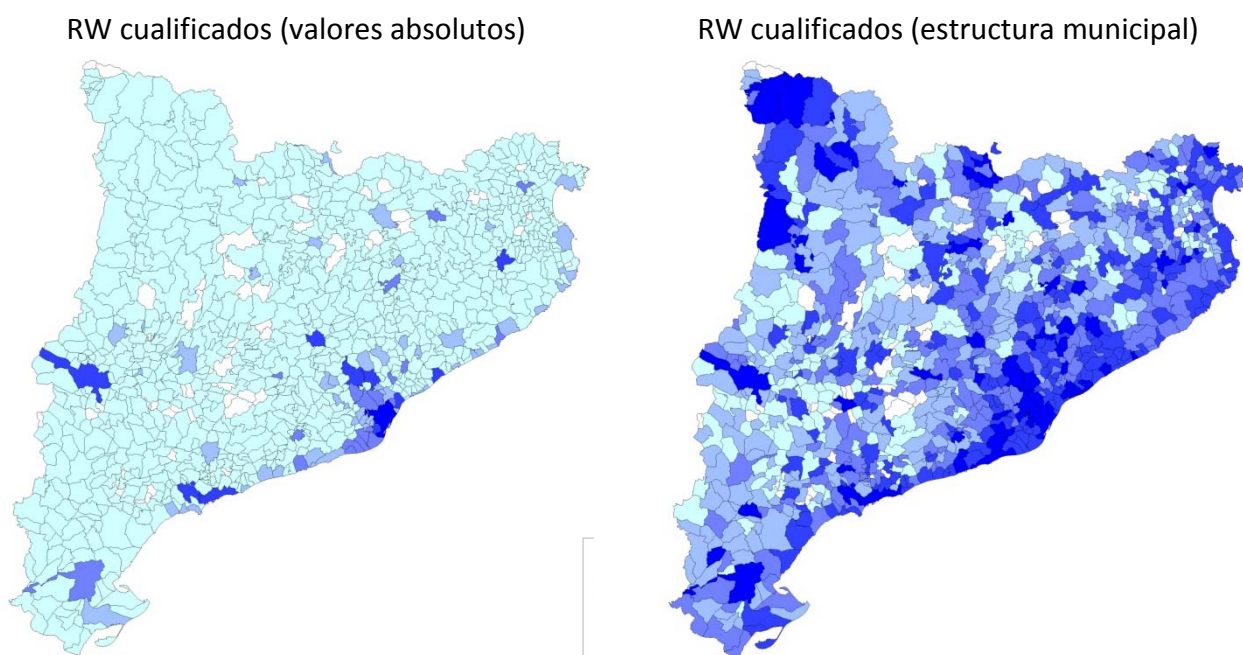
Fuente: INE, 2001 y elaboración propia

Figura 4. Trabajadores cualificados de las industrias SIC que viven y trabajan en el mismo municipio



Fuente: INE, 2001 y elaboración propia

Figura 5. Trabajadores cualificados de los servicios SIC que viven y trabajan en el mismo municipio



Fuente: INE, 2001 y elaboración propia

Datos utilizados:

- Lugares de trabajo localizado (LTL) (Catalunya, INE, 2001)
- RW (trabajadores que viven y trabajan en el mismo municipio (Catalunya, INE, 2001)
- Clasificación Nacional de las actividades económicas CNAE 1993 y Clasificación nacional de las ocupaciones económicas CNO 1994